



U GROUP SRL  
Via Borgomanero n° 1  
28040 Paruzzaro (NO)

DATOS LEGALES:  
C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030  
CCIAA Novara REA: 211799  
P.IVA: IT02041920030  
Codice Export: No015724  
Cap.Soc.: 119.000 lv

CONTACTOS:  
WEBSITE: www.u-power.it/es  
EMAIL: info@u-power.it  
TEL: +39 0322 53 94 01  
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 11/11/2024

## FICHA DE PRODUCTO

## FOTO DEL PRODUCTO

## LÍNEAS

## TECNOLOGÍAS

UK20767 TONIC GRIP O2 FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
No presente  
TIPO DE ZAPATO "A"  
NUMERACIÓN 35-47  
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO  
Kg 0,908



PROFESSIONAL



## DESCRIPCIÓN

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## NORMA EN ISO

## VALOR

Zapatos de seguridad bajos totalmente "no metal", cómodos y ligeros U-Power de la línea Professional, con empeine en piel Nubuck natural hidrófugo, puntal Golia 0 Joule, antiestático, resistente a hidrocarburos y aceites, antideslizante y suela PU/PU.

### PUNTERA "No presente"

Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm  
Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm

≥ 14  
≥ 14

20345:2022

OBTENIDO

23,5  
23,0

### PLANTILLA "No presente"

Resistencia a la perforación N

≥ 1100

Obediente

### CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

< 10<sup>9</sup> Ω

N.A.

### IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'

Absorción de agua después de 60'  
Agua transmitida después de 60'  
Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coeficiente de permeabilidad mg/cm<sup>2</sup>

≤ 30%  
≤ 0,2 gr  
≥ 0,8  
≥ 15

N.A.  
N.A.  
105,5  
844,2

### FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coeficiente de permeabilidad mg/cm<sup>2</sup>  
Resistencia a la abrasión en ciclos SECO  
Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO

≥ 2  
≥ 20  
25.600 ciclos  
12.800 ciclos

19,0  
153  
Obediente  
Obediente

### PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

≥ 400 ciclos

Sin daños

### DESGASTE SUELA

Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm<sup>3</sup>  
Fuerza flexible mm  
Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm  
Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)  
Absorción de energía del talón J

≤ 150  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20

49  
2,8  
4,3  
2,5  
34

### RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante 7°)  
Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (punta hacia atrás 7°)  
SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°)  
SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás 7°)

≥ 0,31  
≥ 0,36  
≥ 0,19  
≥ 0,22

0,37  
0,41  
0,20  
0,31